

Waarom wordt mijn Codiaanse MCU/IP-videorecorder/IP GW niet-geregistreerd bij een ECS-poortwachter na netwerkproblemen?

Inhoud

[Inleiding](#)

[Waarom wordt mijn Codiaanse MCU/IP-videorecorder/IP GW niet-geregistreerd bij een ECS-poortwachter na netwerkproblemen?](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

Dit artikel heeft betrekking op Cisco TelePresence MCU 4203, Cisco TelePresence MCU MSE 8420, Cisco TelePresence IP VCR 210, Cisco TelePresence Video Surveillance 8220, Cisco TelePresence ISDN GW 3241, Cisco TelePresence ISDN GW MSE 8321, Cisco TelePresence IP GW 3510, Cisco TelePresence MCU 4505 en Cisco TelePresence MCU MSE 8510-producten.

Q. Waarom wordt mijn Codiaanse MCU/IP-videorecorder/IP GW niet-geregistreerd bij een ECS-poortwachter na netwerkproblemen?

A. Als de netwerkverbinding tussen het Codiaanse MCU / IP VCR / IP GW en ECS enkele minuten lang is verbroken, ziet ECS dat de MCU / IP VCR / IP GW niet langer op hartslagen reageert, verstuurt u een niet-geregistreerd bericht en verwijdt u de MCU / IP VCR / IP GW van de poortwachttafel.

Het Codiaanse MC/IP VCR/IP GW ziet dit bericht niet en is van mening dat de registratie ervan bij de poortwachter nog steeds geldig is. Daarom worden de GGM / IP-videorecorder / IP GW niet opnieuw geregistreerd, maar ECS stuurt geen nieuwe oproepen naar deze zender.

ECS gebruikt gewoonlijk de instelling "tijd om te leven" in registratieberichten om deze tijdelijke problemen te detecteren. De poortwachter laat de registrant weten dat zijn registratie slechts gedurende enige tijd zal worden bewaard, bijvoorbeeld 5 minuten. De registrant moet zich dan opnieuw registreren. Omdat de registrant regelmatig herregistreert, zelfs als er netwerkproblemen zijn, gaat de registratie niet verloren.

Helaas gebruikt ECS alleen de tijd om de instelling levend te houden als de registrant een tijd bevat om in zijn registratiebericht te leven en momenteel niet het CU / IP-videorecorder/IP GW. Dit betekent dat de Codiane MCU / IP VCR / IP GW van mening is dat de registratie permanent is en niet opnieuw registreert na netwerkproblemen, en dat de registratie ervan verloren kan gaan.

Eén manier om dit op het MCU te doen is een conferentie over het MCU te organiseren, die dagelijks wordt herhaald en bij de poortwachter wordt geregistreerd. Op die manier zal, wanneer deze conferentie actief/inactief wordt, de registratie van het MCU bij de poortwachter veranderen

en zo de registratie verlengen. Er is geen gelijkwaardig mechanisme bij de IP-videorecorder of IP-GW.

Gerelateerde informatie

- [Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)